• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	dex of (

Applicant(s) Application No. CHENG ET AL 10/087,699 Art Unit Examiner 1651

Rejected	_	(Throug Can
Allowed	+	Res

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

David M. Naff

A	Appeal
0	Objected

			_		_		'				_
Cla	im	Г	Date								
L CIE		├-	_		ᆣ	Jau				\dashv	
Final	Original	10/1/04	<u>श</u> ्चर								
	4	\vdash	Ϊ́ν	<u>r</u> -		┢	Н	-		Н	
	1 2 3 4 5	 _	7	<u> </u>		-	_	-		Н	
	- 2	Н-	Н	-	-	-	-	Н		Н	
	3	Н	Н	H	-	_					
	4	Н	Н	L.		_	П	_		Н	ı
	5	Н	Ц	L_	_	_		_		Н	
	6 7	Ц	Ц	Ш				Ш	_	Ш	
	7	Ц	Ц		Щ	L			_	Щ	l
	8	Ш	Ц			L			_	Ш	ı
L	9	Ш	Ш	<u>_</u>		<u> </u>			_	Ц	ı
	10	П	<u> </u>				_		Ŀ		ı
	11	Ш	W	<u> </u>		L	_				ŀ
	12	Ш	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	L	L_			$oxed{oxed}$	l
	11 12 13	П	Ш				L	L		Ш	l
	14 15	П	\coprod	L		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ш	ı
	15	Ш	Щ	L		oxdot	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ı
	16 17	Ц	Ц.	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		l
	17	Ш	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	ĺ
	18 19	Ш	11	┖	<u>_</u>	1_	_	<u> </u>	_		l
	19	Ш	Ш	<u> </u>		L	_	<u> </u>	Ļ.	L	l
	20	Ш	Н	╙	<u> </u>	Ь.	╙	⊢	<u> </u>	 _	l
	21	11	Н	↓_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	┡		l
<u> </u>	22	#	Н	⊢	 	<u> </u>	L	_		<u> </u>	l
<u> </u>	23 24	₩	Н	⊢	⊢	├		<u> </u>	├-	H	l
	25	₩	\mathcal{H}	⊬	├─	⊢	├-	├—	⊢	⊢	ł
	20	11	Н	1	-	┢	⊢	┢	\vdash	-	ł
-	26 27	₩	1	╢	┢		\vdash	\vdash	\vdash	H	l
<u> </u>	28	├-	├	-	-	╁	⊢	\vdash	⊢		ļ
	29	├	┢	┼	├-	⊢	\vdash	⊢	┢	H	١
 	30	┼─	╁	┢	╀─	\vdash	╁┈	-	├	┢	l
-	31	┼─	┼-	┢		╁	╁╌		Н	╁╌╴	l
-	32	\vdash	╁	+	 	т		T	┢	\vdash	1
\vdash	33	t^-	╁	\vdash	 	t	\vdash	!	1	T	1
	34	 	 	 	T	1	T	Г	Т	Т	1
 	35	Τ-	Т	1	t T	T				T	1
	36	广	Т	Г	Г		T^-	1-	Г	Π	1
	37	T		\vdash	<u> </u>	T		Г	Γ		1
	38	T	Τ	T	Π						1
	39		Ι	T	Γ]
	40	Ĺ				L]
	41	Π			\Box						l
	42					\Box	匚	L	\Box	L	1
	43	Ĺ	Ĺ	1_	L	Ĺ	L	\Box	Ĺ	Ľ	1
	44	L	L	1	L	Ļ		L	<u> </u>	<u> </u>	1
	45	L	L	<u> </u>	L	$ldsymbol{oxed}$	↓ _	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1
	46	_	╄-	╄		┞	⊢	⊢	├	⊢	1
└	47	ـ	↓_	╄	 	├ -	 	-	├	₩	1
<u></u>	48	⊢	┼_		├-	╄	⊢	\vdash	┼	┼-	1
	49	\vdash	⊢	╀-	├-	╀	┼	├-	+	1	ł
L	50	Ь.	丄	<u>L</u>	Ь.	۲.	Ц_		Ц	1	J

Cla	im	Date								
		_	_	_	Π̈́	1				
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									_
	53 54 55 56		_							Н
	56		_	_		_				\vdash
	57	-		_	_	Н	Н			\vdash
	58 59		-						_	-
	60	\dashv	\dashv			Н	-	_		
	61	-					_		Н	\vdash
	62	H	Н	_	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv
	63	Н			H	Н	-	Н	\vdash	_
	63 64 65 66	Н	H			Н	_		Н	
	65	П								
	66									
	67									
	68 69 70 71 72									Ш
	69	Ш					_			
	70	Щ			<u> </u>	_	_			
	71	Ш			_	Н	\vdash	\vdash	H	
	72	\vdash	_	_	⊢	<u> </u>	H	<u> </u>	-	-
	73 74 75 76 77	-		┝	⊢	\vdash		-		
	75	-		├	\vdash			H		
	76	Н	_	\vdash	┢	┝	┢	┝	-	
	77		H		\vdash	\vdash	 	_	_	
	78				Н		_	_	$\overline{}$	
	78 79				Г					
	80									
	81									
	81 82			L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	83	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_
	84	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ь.	<u> </u>	\vdash	\vdash
	85	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├		-	-
	86	\vdash	┝	\vdash	⊢	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash
	87	\vdash	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash
	88 89	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	90		\vdash	\vdash	\vdash	Ι-	\vdash	Т	H	H
	91	Г	Т	 	 		✝	Γ	Г	\Box
	92									
	93						Ŀ			
	94				匚	匚			匚	
	95			L	L	_	L	_	ļ_	_
	96	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	97	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	
	98	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	⊢	├	-	├
	99	 —	 -	-	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	⊢

100

Cla				_	Date	•			_	
	_									
	Original									
Final	iĝi									
"-	ŏ				1					
<u> </u>			<u> </u>	_	_			_	Н	-
L	101	ᆫ	<u> </u>	L_	_			_	L	-
	102	L.	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш	_		Ш	\dashv
	102 103	_		L.	L.				Щ	Ш
	104	L	L		L				Ш	Ш
	104 105 106									Ш
	106									
	107 108									
	108			Г						
	109			Г						
<u> </u>	110	_	\vdash	\vdash	_	П	\vdash		М	Н
├─	111	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	-	-	Н
	112	\vdash	1	\vdash		\vdash	┢═	\vdash	\vdash	H
<u> </u>	112	\vdash	\vdash	-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	113	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	├—	H	Н
	114	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash	H	Н
<u> </u>	112 113 114 115 116	—		\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	<u> </u>	Н
	116	 	—	├-	⊢	\vdash	├	⊢	\vdash	Н
	117	⊢	⊢	├—	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢┤
<u> </u>	118	L	⊢	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
	119	Ļ	┖	L	!	╙	<u> </u>	<u> </u>	┡	Ш
<u> </u>	120	ᆫ	<u> </u>	L	_	╙	╙		<u> </u>	Ш
	121	<u>_</u>	L	L	L	ᆫ	L	_	_	Ш
L	122				<u>L</u>				L	Ш
	123		<u> </u>				_		L	Ш
	124								L	
	125			Π	Γ					\bigsqcup
	126	П	Г							
	127	Г	Г	Π	Ī			Г	Π	
	128	П	П		Г		Г		Г	\Box
	129		Г	Т		Г	Г	Г	<u> </u>	П
	130				T	 	Т	Г	Γ	П
	131	—	T		T	Τ			Г	П
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	T	T	Т	1	厂	Г		1	П
-	133	 	1	1-	 	\vdash	-	1	Г	Н
	134	\vdash	-	╁╌	┢	t	Н	t	t^{-}	Н
	134 135	 	t	\vdash	\vdash	 	т	\vdash	t	Н
	136	\vdash	\vdash	 	t^-	 	\vdash	\vdash	T	Н
	136 137	+	+-	╁	┢	├	\vdash	 - 	 	\vdash
<u> </u>	138	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	139	\vdash	╀	╁	╁	┢╾	\vdash	├-	⊢	Н
 	139	⊢	⊢	⊢	┼-	\vdash	\vdash	\vdash	╀	$\vdash \vdash$
	140	⊢	Ͱ	⊢	├-	⊢	⊬	\vdash	⊢	Н
<u> </u>	141	⊢	-	⊢	\vdash	-	⊢		╀	\vdash
 	142	├	\vdash	├	-		 		├-	\vdash
<u> </u>	143		 	├-	├ -	\vdash	-	-	╀	Н
<u></u>	144	 	 	┞	 		├ -	⊢		Н
	145	╙	<u> </u>	 	↓_	\vdash	╙	↓_	├	Ш
<u></u>	146	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	\vdash	<u> </u>	↓		
	147	乚	<u>L</u>	乚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	Ш
	148	Ĺ	<u> </u>	L	L	L	⊥	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	149			Ĺ	Ĺ	Ĺ	L		L	Ш
	150		L	Ĺ	L	L		L	L	
		_	•	_		_				